Oreälven Nedströms Skattungen

Länsstyrelsen Dalarna | 010–225 01 00 | dalarna@lansstyrelsen.se

Oreälven | Orsa kommun | HARO 53

En av Oreälvens ledarmar, i bakgrunden syns en gammal nedlagd kvarn. Foto: Mikael Melin Länsstyrelsen

Projektområde

Oreälven är ett av de två större vattendrag som mynnar på Orsasjön som i sin tur utgör en del av Siljanssystemet.

På sträckan från sjön Skattungen ner till Orsasjön finns tre kraftverk som hindrar fisk att ta sig upp i vattendraget för lek. Vid det nedre kraftverket, Hansjö kraftverk, finns en fångstanordning som ska fånga fisk för avel till kompensationsodlingen i Särna, där all kompensationsodling för Siljansöringen sker.

Orsak till åtgärder

Hela vattendraget är starkt påverkat av flottningsverksamhet och rensningar som följd av detta.

Något som påverkat den strömlevande fisken negativt genom minskade lek och uppväxtområden, sidofåror som är viktiga i det syftet har stängts av eller torrlagts och vattendraget har rätats ut så naturliga processer i vattendraget har avstannat.

Oreälven är ett potentiellt viktigt vattendrag för den hotade Siljansöringen som historiskt haft en stor roll för lek och uppväxt för den storvuxna öringen.

Länsstyrelserna

Älven består i flera forssträckor som behandlas var för sig, någon av dessa är nyligen restaurerade, så som sträckan vid Fredshammar och dessutom har insatser gjort vid den numera bortrivna Stackmoradammen.

Vad vi vill förbättra

Återskapa lämpliga lek och uppväxtmiljöer för strömlevande fisk och därmed säkerställa livskraftiga bestånd av strömlevande fisk som kan ge ett hållbart sportfiske i området.

Ge förutsättningar till vattendraget att erosion och naturliga processer åter kan starta.

Äldre restaureringsåtgärder justeras efter ett modernt genomförande där variation och mångformighet är gällande.

Planerade åtgärder och aktiviteter

En restaureringsplan har tagits fram på sträckan.
Samråd med markägare och kulturmiljö skall genomföras
Den första strömsträckan som skall hanteras kallas Nedre Kallholsforsen och ligger vid gamla kalkbruket i Orsa. Där skall underlag för en miljödomsansökan tas fram innan åtgärder kan genomföras, därefter följer samma process med övriga forssträckor.

Planerad uppföljning

Uppföljning kommer ska med elfiske på lämpliga lokaler.

I samverkan med

Projektet kommer genomföras i samverkan mellan Länsstyrelsen Dalarna, Orsa Kommun och Orsa fiskevårdsområdesförening

Länkar

https://www.lansstyrelsen.se/dalarna/miljo-och-vatten/vattenverksamhet/vagledning-for-olika-vattenverksamheter/restaurering-av-sjoar-och-vattendrag.html